

SVG静止无功发生器

		KY-50-SVG		KY-100-SVG	
系统参数	额定输入线电压	400V			
	输入相电压范围	-40% ~ +20%			
	电网频率	50Hz/60Hz( 范围: 45Hz~63Hz)			
	可并联台数	不限			
	整机效率	97%			
	网络结构	三相三线 / 三相四线			
	电流互感器	150/5~10000/5			
性能指标	电路拓扑	三电平			
	单模块补偿容量	50kvar	100kvar		
	响应时间	< 15ms			
	补偿范围	容性感性连续可调			
	冷却模式	智能风冷, 220L/sec	智能风冷, 405L/sec		
通讯监控能力	噪声指标/单模块	< 65dB			
	通讯接口	RS485, CAN (选配), 网口			
	通讯协议	Modbus 协议			
	报警	有			
	监控	独立监控, 集中监控选配件			
机械特性	固定方式	机架式, 壁挂式, 整柜式			
	进线方式	机架式后进线, 壁挂式上进线, 整柜为上进线或下进线			
	尺寸 (宽 * 深 * 高, mm³)	500*510*190 (机架式) 500*190*560 (壁挂式)	500*470*270 (机架式) 500*267*545 (壁挂式)		
	模块净重	35kg	48kg		
	颜色	RAL7035			
环境要求	海拔高度	≤ 1500m, 1500~4000m 之间, 根据国标 GB/T3859.2, 每增加 100m, 功率降低 1%			
	运行温度	-10~40°C			
	相对湿度	5%~95%, 无凝露			
	防护等级	IP20, 其余 IP 等级可定制			
标准	遵循标准	IEEE519、IEC 61000-3-6、ER G5/4			